

ENVI GROUP s.r.o.
Bělojarská 1475
347 01 Tachov
tel./fax 374 725509

Číslo:
002

Bezpečnostní karta

(podle z. 258/2000 Sb.)

Fosforečnan sodný

(látko pro úpravu vody)

Vydání; verze:
6/2008; 1

info@envigroup.cz

**WWW.ENVI
GROUP.CZ**

Popis nebezpečné látky / přípravku

Charakteristika: Na₃PO₄·(12xH₂O)

Skupenství: pevné - šupiny

Barva: bílá až slabě žlutá

Zápach: bez zápachu

Nebezpečí pro člověka a životní prostředí



Nebezpečí pro člověka (R-věty): R 34

Způsobuje poleptání. Při kontaktu dráždí sliznice a pokožku. Jeho roztoky při dlouhodobém působení leptají pokožku.

Nebezpečí pro životní prostředí:

Žiravina, látka škodlivá vodám. Přípravek nesmí uniknout do kanalizace, půdy, povrchových a podzemních vod.

Ochranné pomůcky a pokyny pro zacházení

Pokyny:



Všeobecné pokyny, podmínky na pracovišti:

Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami, zejména při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a v přestávkách si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem. Skladovat v suchých prostorách v uzavřených obalech. Sklad musí být vybaven lékárníčkou a zdrojem pitné vody.

Ochrana dýchacích orgánů

Používejte vhodný respirátor.

Ochrana rukou:

Používejte vhodné ochranné rukavice odolné proti žiravinám.

Ochrana očí:

Používejte ochranné brýle.

Ochrana kůže:

Používejte ochranný pracovní oděv.

Pokyny pro bezpečné nakládání (S-věty):

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

S36/37/39 Požívejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

S 45 V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte tento obal nebo označení).

Zákazy:



Opatření v případě požáru, úniku či havárie



Opatření pro hasební zásah:

Vhodné hasící prostředky: přizpůsobit látce hořící v okolí.

Nebezpečí: Žádná zvláštní ochranná opatření nejsou nutná.

Opatření při úniku:

Zajistit bezpečnost osob. Používat ochranný oblek, včetně ochrany očí, dýchacích cest a rukou. Zabránit uvolňování produktu nebo složek do kanalizace a povrchových vod nebo do půdy. Při rozsypaní smést, uložit do pytlů a dále likvidovat jako nebezpečný odpad.

Pokyny pro první pomoc



Všeobecné pokyny:

Kontrola základních životních funkcí (krevní oběh, dýchání, vědomí). Při bezvědomí se spontánním dýcháním a krevním oběhem uložit postiženého do stabilizované polohy na boku. Při zástavě dýchání nebo krevního oběhu zahájit nepřímou masáž srdce a umělé dýchání. Při vzniku symptomů intoxikace nebo ve sporných případech přivolat lékaře. Při bezvědomí okamžitě zajistit lékařskou pomoc.

Při požití:

Okamžitě vypláchnout ústa vodou, vypít asi 0,5 litru teplé vody a do 5 minut po požití vyvolat zvracení.

Při zasažení očí:

Okamžitě promývat oči při otevřených víčkách vodou po dobu 15 minut. Vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Odstranit potřísněný oděv, pokožku omýt vodou a mýdlem.

Při nadýchání:

Přenést postiženého na čerstvý vzduch a vyčistit oblast nosohltanu. Při dýchacích potížích vyhledat lékaře.

Informace o zneškodňování



Látka/přípravek:

Zbytky látky/přípravku: **N 06 02 05 Jiné alkálie**

Obaly:

Prázdné čisté obaly: **O 15 01 02 Plast.obaly, O 15 01 04 Kovové obaly, O 15 01 01 Papír. obaly**

Znečištěné obaly: **N 15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek**